

# Anatomischer Anzeiger

QL  
801  
A5

Zentralblatt  
für die gesamte wissenschaftliche Anatomie

Begründet von Karl von Bardeleben

Herausgegeben

von dem Schriftführer der Anatomischen Gesellschaft

**Prof. Dr. M. Watzka**

Mainz

und

**Prof. Dr. H. Voss**

Greifswald

118. Band

Mit 306 Abbildungen im Text und 3 Tafeln



JENA  
VEB GUSTAV FISCHER VERLAG  
1966

Alle Rechte vorbehalten  
Printed in the German Democratic Republic  
Lizenz-Nr. 1068

# Inhaltsverzeichnis zum 118. Band

## I. Aufsätze

- ALBU, ION, Arteria subclavia dextra retrooesophagea beim Hund. Mit 3 Abbildungen im Text. S. 181.
- ANDREW, WARREN, Alterations in migrating lymphocytes of intestinal mucosa of the mouse: a light and electron microscope study. S. 515.
- ATANASIU, I., OANCEA, T., PANAITESCU, V., Arteria subclavia dextra als letzter Ast des Aortenbogens. Mit 2 Abbildungen im Text. S. 114.
- BEATTIE, CRAIG W., and GLENNY, FRED H., Some aspects of the vascularization and chemical histology of the pineal Gland in GALLUS. With 4 figures in the text. S. 396.
- BERTOLINI, ROLF, Über die bindegewebige Befestigung der Clitoris des Menschen. Mit 5 Abbildungen im Text. S. 117.
- BOTAR, J., Phylogenetische Evolution des vegetativen Nervensystems. Mit 4 Abbildungen im Text. S. 488.
- BUCHER, OTTO, Tagesrhythmisches Verhalten von polyploiden Großkernen, Amitose, zweikernigen Zellen und Kernverschmelzung im Leberparenchym der Ratte. Mit einer Abbildung im Text. S. 452.
- DE CARVALHO, CLAUDIO A. FERRAZ, Zur Untersuchung der Beziehung zwischen Arterien und Venen der Übergangszone zwischen Magen und Oesophagus des Menschen. Mit 12 Abbildungen im Text. S. 261.
- DIACONESCU, N., NITESCU, I., und VALEANU, C., Vergleichende Untersuchungen über die Entwicklung der Dynamik der thorakolumbalen Wirbelsäule und über die Lobierung der Leber bei Primaten und beim Menschen. Mit 3 Abbildungen im Text. S. 185.
- DORNESCO, G. T., et ANDREI, DAN, Les glandes buccales (salivaires) des Sauriens. Avec 22 figures dans le texte. S. 7.

- ELLER, BERNHARD, und EHRENBRAND, FRIEDRICH, Beiträge zur Morphologie und Topochemie markhaltiger Ganglienzellen. Mit 9 Abbildungen im Text und Tafel II, S. 331.
- EMELIANOV, S. V., The tempo of individual development of animals and its role in the evolution. S. 415.
- ESCOLAR, J., und SMITH-AGREDA, J., Beziehungen zwischen der Formatio reticularis telencephalica und dem Allocortex während der Entwicklung. Mit 10 Abbildungen im Text. S. 463.
- FERRES-TORRES, ELVIRA, Beitrag über den Einfluß von Choriongonadotropin auf die bioelektrische Tätigkeit des Gehirns. Mit 5 Abbildungen im Text. S. 480.
- FERRES-TORRES, ROMUALDO, Das Kern-Zellen-Merkmal der B-Zellen der Langerhansschen Inseln während der Schwangerschaft. Mit 5 Abbildungen im Text. S. 475.
- GANGULY, D. N., and SINGH-ROY, KAMAL KRISHNA, A study on the cranio vertebral joint in the vertebrates. IV. In the Amphibia as illustrated by its structure and development in *Rana tigrina*. With 7 figures in the text. S. 132.
- GANGULY, D. N., SINGH-ROY, KAMAL KRISHNA, and MITRA, BISWANATH, A study on the cranio vertebral joint in the vertebrates. III. In the reptiles as illustrated by its structure in the *Hemidactylus flaviviridis* and development in both *Hemidactylus* and *Chelydra* sp. With 7 figures in the text. S. 122.
- HACKL, H., Beobachtungen über Asymmetrien an Leichenschädeln. Mit 2 Abbildungen im Text. S. 219.
- HAHN VON DORSCH, H., und DORN, A., Varietäten im Bereich der A. coeliaca und an den Nierengefäßen. Mit 5 Abbildungen im Text. S. 297.
- INKE, GÁBOR, SCHNEIDER, WERNER, und SCHNEIDER, ULRICH, Anzahl der Papillen und der Pori uriniferi der menschlichen Niere. Mit 3 Abbildungen im Text. S. 241.
- INKE, GÁBOR, und SITKA, UWE, Die Ringbinden der Skelettmuskulatur. Mit 2 Abbildungen im Text. S. 234.
- INKE, GÁBOR, und WEINMEISTER, GÜNTER, Die Bestimmung der Schädelkapazität aus der lateralen Röntgenaufnahme bei Vertretern der drei Großrassen. Mit 3 Abbildungen im Text. S. 247.



- KABUS, SIGRID, Fuß- und Unterschenkelmuskulatur bei *Macaca mulatta*. Mit 16 Abbildungen im Text. S. 368.
- KADANOFF, D., und BALKANSKY, G., Zwei Fälle mit seltenen Varietäten der Arterien der oberen Extremität. Mit 3 Abbildungen im Text. S. 289.
- KADANOFF, D., WASSILEV, W., und MATEV, IV., Über die regenerierten Nervenfasern und Nervenendigungen in Hautnarben und Hauttransplantaten beim Menschen. Mit 12 Abbildungen im Text. S. 503.
- KAMAL, A. M., The sphenoid bone in Lacertilia. With 4 figures in the text. S. 82.
- KAMAL, A. M., On the Process of Rotation of the Quadrate Cartilage in Ophidia. With 4 figures in the text. S. 87.
- KAMAL, A. M., On the Hypoglossal Foramina in Squamata. With one figure in the text. S. 91.
- KAMAN, Jiří, Die Mikroarchitektonik des venösen Kreislaufes der Schweinsleber. Mit 8 Abbildungen im Text und Tafel I. S. 142.
- KITTEL, ROLF, Vorkommen eines Schweißdrüsenausführungsganges innerhalb eines Nerven. Mit 2 Abbildungen im Text. S. 140
- KNAPP, E., Über eine seltene Varietät der Nackenmuskulatur (*M. splenius accessorius*). Mit einer Abbildung im Text. S. 178.
- KRAHMER, R., Ein Beitrag zum Verhalten der V. cava caudalis und ihres viszeralen Zuflußgebietes in der Katze. Mit 4 Abbildungen im Text. S. 310.
- LE GUYADER, A., et SOLASSOL, A., La Disposition des gros Troncs Collateraux de la Crosse de l'Aorte du nouveau-né Africain de Cote-d'Ivoire. Avec 3 figures dans le texte. S. 457.
- LINSS, WERNER, Über besondere Granulatypen der Panethschen Zellen im Ileum der Maus. Mit 4 Abbildungen im Text. S. 157.
- MERKLE, U., Beitrag zur Histologie der tätowierten Haut. Mit 7 Abbildungen im Text. S. 224.
- MEYNARCZYK, LEOKADIA, WOŹNIAK, WITOLD, und KIERSZ, ANDRZEJ, Varianten in der Anzahl und im Verlauf der Nierenarterien. Mit 11 Abbildungen im Text. S. 67.

- MOHIUDDIN, A., and OLUBI, G. O., Reaction of isolated jejunal absorptive epithelial cells to drugs. With plate III. S. 405.
- MÜLLER, W., und PREUSS, F., Zur Benennung einiger Armgefäße des Hundes. Mit einer Abbildung im Text. S. 209.
- NITSCHKE, THEODOR, Der M. compressor venae dorsalis penis s. clitoridis des Hundes. Mit 3 Abbildungen im Text. S. 193.
- ODNORALOV, N. I., BYKOV, E. G., CHMELEV, B. P., PETROV, A. V., EREMEIEV, S. G., et SEMENOV, A. N., Au sujet de quelques détails de la structure du système nerveux périphérique. Avec 3 figures dans le texte. S. 281.
- PLATZER, WERNER, und FIRBAS, WILHELM, Die Cochlea der Soricidae (ihre Windungszahl und absolute Größe). Mit 10 Abbildungen im Text. S. 101.
- POLA, A. P., Einige neue Angaben über die Entwicklung und Formierung der Lymphknoten beim Menschen. Mit 5 Abbildungen im Text. S. 27.
- PŠENIČKA, P., Beitrag zur Kenntnis der Innervation der Kehlkopfgelenke. Mit 3 Abbildungen im Text. S. 1.
- RANGA, VIOREL, und ANDRONESCU, PETRE, Die Gefäße des Ductus choledochus. Mit 7 Abbildungen im Text. S. 516.
- RIEDEL, BODO, und BUCHER, OTTO, Der Einfluß von Methylviolett auf den Teilungsablauf gezüchteter Bindegewebszellen. Mit 7 Abbildungen im Text. S. 444.
- ROSZEL, ADAM, Über die Anomalie der Arteria subclavia dextra und die Persistenz der Vena cava superior sinistra. Mit 4 Abbildungen im Text. S. 348.
- SCHUMACHER, G. H., und WOLFF, E., Trockengewicht und physiologischer Querschnitt der menschlichen Skelettmuskulatur. S. 317.
- SHDANOV, D. A., Anatomy and Pathology. With 10 figures in the text. S. 423.
- ŠLAIS, JAROSLAV, Die Analogie der Morphologie und Entwicklung zwischen dem Trophoblast und dem Bläschen der Cysticercuslarven der Bandwürmer. Mit 5 Abbildungen im Text. S. 495.
- SMITH-AREDA, VICTOR, Beitrag zum portalen hypophysären System. Mit 7 Abbildungen im Text. S. 469.

- SZABADOS, ANDREAS, Über einen Fall von *M. peroneus quartus*. Mit einer Abbildung im Text. S. 162.
- SZTEYN, STANISLAW, Die Struktur und Topographie der Basalkerne der Hemisphären des Endhirns der Hauswiederkäuer. II. Teil. Die Struktur und Topographie des Nucleus caudatus, Putamen, Nucleus accumbens und des Globus pallidus. Mit 33 Abbildungen im Text. S. 36.
- SZTEYN, STANISLAW, Die Struktur und Topographie der Basalkerne der Hemisphären des Endhirns der Hauswiederkäuer. III. Teil. Besprechungs- und Untersuchungsergebnisse. S. 58.
- TURCHINI, JEAN, Embryologie enzymatique. Les enzymes et le développement embryonnaire. S. 484.
- ULLRICH, H., Methodische Betrachtungen zu konstitutionsbiologischen Studien an vorgeschichtlichen Skelettresten. S. 164.
- VAIDA, ALEXANDRU, DUCA, SERGIU, und LAZĂR, ARISTOTEL, Zur Innervation des Glomus caroticum des Menschen. Mit 7 Abbildungen im Text. S. 171.
- VOSS, HERMANN, Untersuchungen über Vorkommen, Zahl und individuelle Variation der Muskelspindeln in den Muskeln des menschlichen Kehlkopfes. S. 305.
- WALTER, P., und HEBEL, R., Zur Morphologie sensibler Rezeptoren. Mit 6 Abbildungen im Text. S. 436.

## II. Mitteilung

S. 192.

## III. Sonstiges

### Buchbesprechungen

- ADAM, H., und CZIHAK, G., Arbeitsmethoden der makroskopischen und mikroskopischen Anatomie. Von SCHIEBLER. S. 98.
- BUCHNER, OTTO, Histologie und mikroskopische Anatomie des Menschen. Von M. WATZKA, S. 260.
- BUETTNER-JANUSCH, JOHN, Evolutionary and Genetic Biology of Primates. Von KARL H. ROTH-LUTRA. S. 253.



- COSSEL, Die menschliche Leber im Elektronenmikroskop. Von EHRENBRAND. S. 99.
- Cytogenesis of Cells in Culture. Von EHRENBRAND. S. 99.
- FEREMBACH, DENISE, avec la collaboration de JEAN DASTUGUE et MARIE-JEANNE POITRAT-TARGOWLA. Von KARL H. ROTH-LUTRA. S. 257.
- V. HERRATH, Atlas der normalen Histologie und mikroskopischen Anatomie des Menschen. Von EHRENBRAND. S. 100.
- International Review of Connective Tissue Research, Vol. II. Von EHRENBRAND. S. 100.
- JUBA, A., Pathologie des Ballismus. Von R. SULZMANN. S. 192.
- KRIEG, WENDELL, J. S., Connections of the Cerebral Cortex. Von KARL H. ROTH-LUTRA. S. 258.
- LADIGES, WERNER, und VOGT, DIETER, Die Süßwasserfische Europas bis zum Ural und Kaspischen Meer. Von RICHARD N. WEGNER. S. 414.
- MILCU, ST. M., und DUMITRESCU, HORIA, Cercetări antropologice în Tinutul Pădurenilor. Von KARL H. ROTH-LUTRA. S. 256.
- NAKAI, J., Morphology of Neuroglia. Von R. SULZMANN. S. 97.
- PALKOVITS, M., Morphology and Funktion of the Subcommissural Organ. Von R. SULZMANN. S. 522.
- Primatologia, Handbuch der Primatenkunde. Von R. SULZMANN. S. 97.
- RIEGER, RIGOMAR, Die Genommutationen. Von KARL H. ROTH-LUTRA. S. 254.
- ROHEN, JOHANNES W., Das Auge und seine Hilfsorgane. Von J. H. SCHARF. S. 413.
- Sekretion und Exkretion. 2. wissenschaftliche Konferenz der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte. Schloß Reinhardtsbrunn bei Friedrichroda 1964. Von H.-J. THIELE. S. 259.
- THOMA, ANDOR, Le déploiement évolutif de l'Homo sapiens. A Homo sapiens kibontakozása. Von KARL H. ROTH-LUTRA. S. 252.
- Traité d'Anatomie Humaine, Tome IV, Système nerveux. Von EHRENBRAND. S. 99.
-